TABLE DES MATIÈRES

13e SÉRIE, VOL. 2, 1980

Numéro 1.

L'ultrastructure des Zooflagellés termiticoles des genres *Foaina* et *Pyrsonympha* et les coaptations cellulaires. Par Andrée LAVETTE 1

Les populations d'*Agelena consociata* Denis, Araignée Sociale, dans la forêt primaire gabonaise. Leur répartition et leur densité. Par R. DARCHEN 19

Action de la température sur la taille, le sexe et le cycle des individus de première couvée chez *Evylaeus calceatus* (Scop.) *(Hym. Halictinae)* : première étude expérimentale. Par C. PLATEAUX-QUÉNU et L. PLATEAUX 27

Développement des œnocytes de l'hypoderme bovin au cours des trois stades larvaires (diptère-œstride). Par Lydia SORANZO 35

Numéro 2.

Contribution à l'étude des protéines cuticulaires du criquet migrateur, *Locusta migratoria migratorioides* (R. et F.) données quantitatives. Par P. CASSIER, P. PORCHERON, M. PAPILLON et Y. LENSKY 51

Étude ultrastructurale de l'oviducte du Triton *Pleurodeles waltl* Michah. V. Ultrastructure et cytochimie de l'oviducte postérieur et de l'« utérus » de la femelle adulte. Par Claude BOISSEAU 67

Déterminisme de la reproduction saisonnière des femelles d'*Armadillidium vulgare* Latr. (Crustacé, Isopode, Oniscoïde). I. Action de la température et de la photopériode. Par J. P. MOCQUARD, A. PAVESE et P. JUCHAULT 91

Déterminisme de la reproduction saisonnière des femelles d'*Armadillidium vulgare* Latr. (Crustacé, Isopode, Oniscoïde). II. Étude en conditions expérimentales de femelles d'origines géographiques différentes. Par P. JUCHAULT, A. PAVESE et J. P. MOCQUARD 99

Numéro 3.

Sur les *Gerris* des miroirs d'eau actuels et les *Chresmoda* des lagunes post-récifales portlandiennes de Solnhofen. Par René BAUDOIN 111

L'allure du Potto (*Perodicticus potto* Müller, 1766) (Lorisinae, Primates) au cours de son déplacement sur un support horizontal. Par S. RENOUS et J. P. GASC 117

Le comportement de prédation de *Serrastruma serrula* Santschi (Formicidae, Myrmicinae). I. Capacité de détection des ouvrières, analyse des phases comportementales. Par A. DEJEAN 131

Le comportement de prédation de *Serrastruma serrula* Santschi (Formicidae Myrmicinae). II. Analyse séquentielle. Par A. DEJEAN 145

Champignons du stomodeum des Myriapodes. Par J.-F. MANIER et R. ORMIÈRES 151

Numéro 4.

Évolution des cellules nourricières au cours de l'ovogenèse chez *Ephestia kühniella* Z. (Insecte, Lépidoptère). Par Monique GUELIN et Michel DURAND 167

Analyse des constituants mâles et femelles de la première couvée chez *Evylaeus calceatus* (Scop.) *(Hym. Halictinae)*. Par C. PLATEAUX-QUÉNU et L. PLATEAUX 209

Effets d'un farnésol de synthèse sur la vitellogenèse de femelles de *Labidura riparia* Pallas (Insecte, Dermaptère), alimentées ou non. Par Corinne ROULAND, Françoise GOUDEY-PERRIÈRE et Paulette BROUSSE-GAURY 215